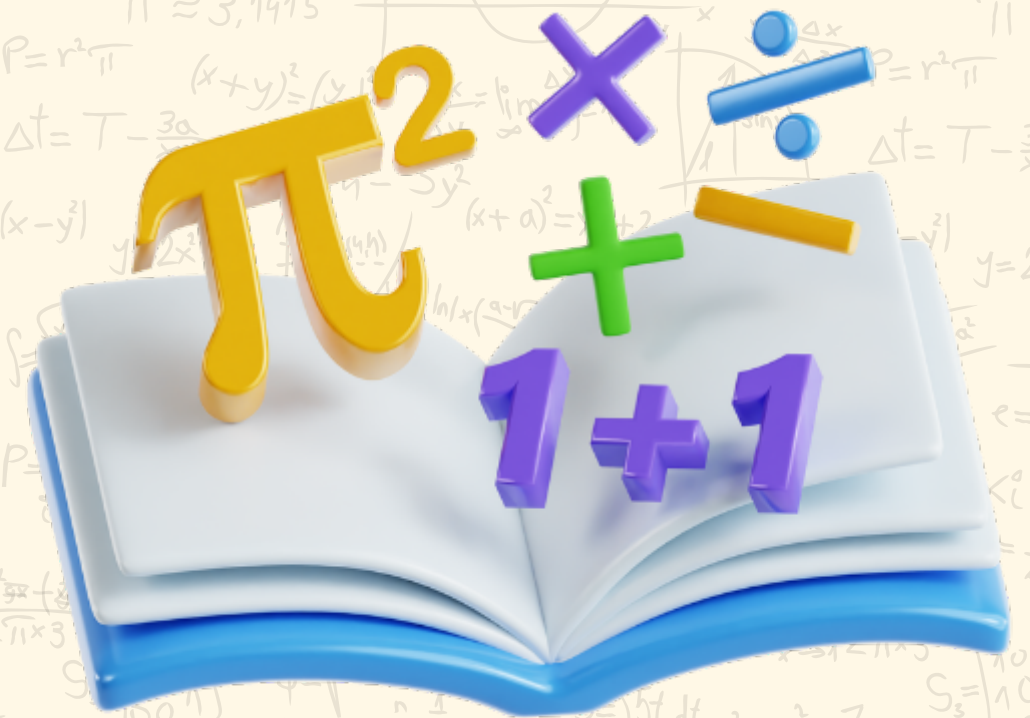


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد
الملف المائة وواحد
وسبعون
{محلولة}



0564003374

احسب قيمة:

$$\frac{12 \times 3 + 4}{\sqrt{16} \times \sqrt{25}}$$

ج ٨

ب ٤

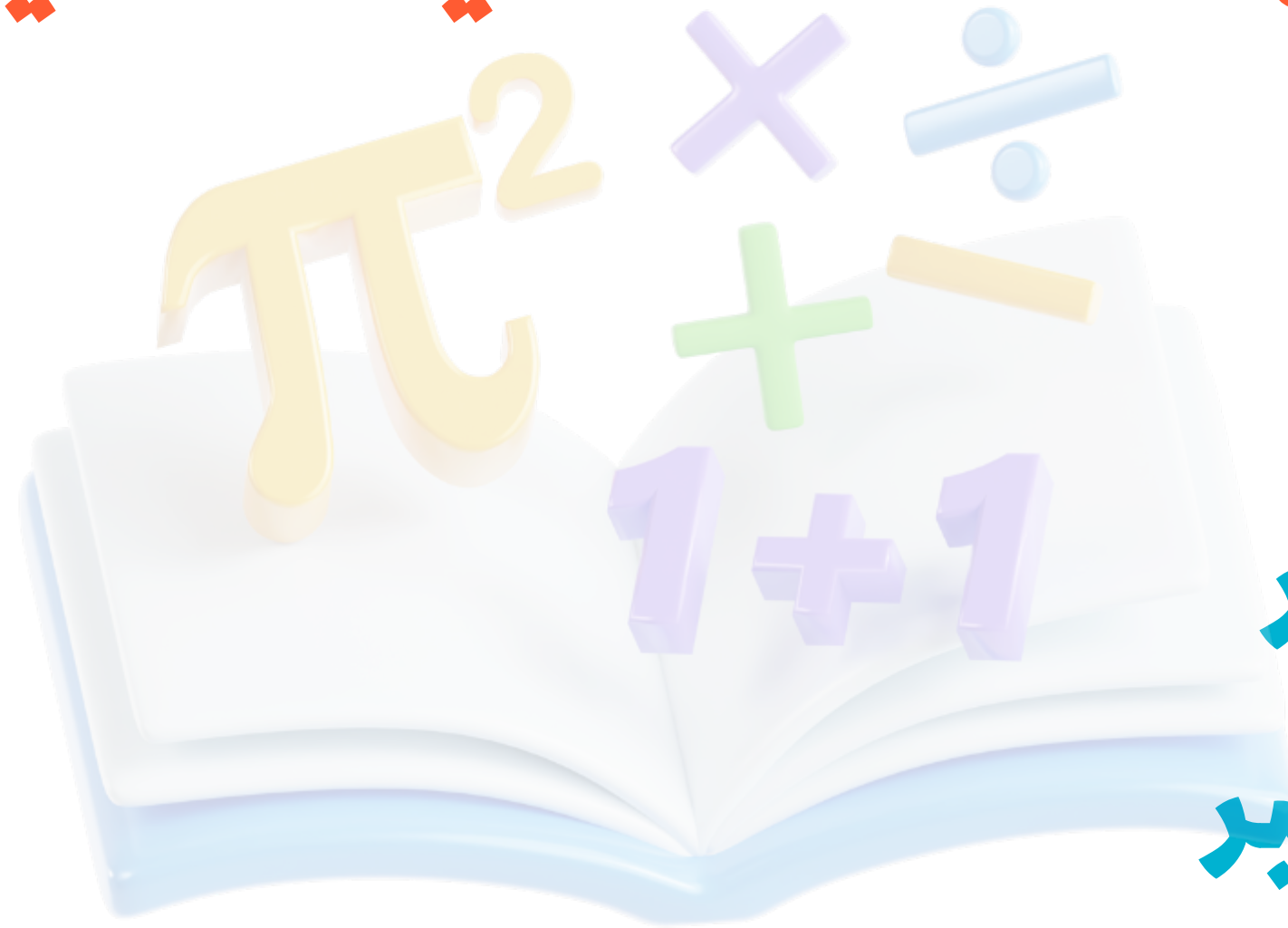
أ ٢

0564003374

سؤال 2

قارن بين:

- القيمة الأولى: $\sqrt{2}$ من ١٢٠
- القيمة الثانية: $\sqrt{2}$ من ١٢٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

سؤال 3

إذا كان عدد العمال يتناسب عكسيًا مع عدد

ساعات العمل، فإذا كان 6 عمال ينجزون العمل في 6

ساعات، في كم ساعة ينجز العمل 9 عمال؟

أ 2

ب 4

ج 1

د 8

0564003374

سؤال 4 ما العام الذي فيه أقل عدد من الخريجات؟

الخريجات	الخريجون	العام
٩٠٤٢٠		١٤٢٢-١٤٢١
٨١٢٤٢١		١٤٢٣-١٤٢٢
٧٢١٤٥٦		١٤٢٤-١٤٢٣
٦٣٢٥٤٣		١٤٢٥-١٤٢٤
٤٥٧٢١٣		١٤٢٦-١٤٢٥

أ ١٤٢٢ - ١٤٢١

ب ١٤٢٣ - ١٤٢٢

ج ١٤٢٤ - ١٤٢٣

د ١٤٢٥ - ١٤٢٤

0564003374

سؤال 5

طلاب فصل عددهم ٤٠ طالب، ٣٠ طالب يحبون

الرياضة فقط، ما نسبة عدد الطلاب الذين يفضلون كرة

اليد إلى المجموع الكلي للطلاب؟

أ ٥%

ب ١٠%

ج ١٥%

د ٢٠%

السباحة	الكرة الطائرة	كرة اليد	كرة القدم
٨	٤	٦	١٢

0564003374

سؤال 6

طلاب فصل عددهم ٤٠ طالب، ٣٠ طالب يحبون

الرياضة فقط، ما نسبة عدد الطلاب الذين يحبون الرياضة

إلى المجموع الكلي للطلاب؟

أ ٢٥%

ب ٥٠%

ج ٧٥%

د ٨٠%

السباحة	الكرة الطائرة	كرة اليد	كرة القدم
٨	٤	٦	١٢

0564003374

سؤال 7

الرسم البياني التالي يوضح درجة الحرارة وكمية

الأمطار في الرياض، إذا كان أهل الرياض يفضلون الأجواء

المعتدلة والأمطار الكثيرة،

أي عام الأفضل بالنسبة

لأهل الرياض؟

العام	درجة الحرارة	كمية الأمطار
١٩٨٠	٤٠	٨٠
١٩٩٠	٤٢	٧٠
٢٠٠٠	٤٥	٦٠
٢٠١٠	٤٨	٥٠

أ ١٩٨٠

ب ١٩٩٠

ج ٢٠٠٠

د ٢٠١٠

0564003374

سؤال 8 الرسم البياني التالي يوضح درجة الحرارة وكمية الأمطار في الرياض، ما العلاقة التي تربط كمية الأمطار بدرجة الحرارة؟

العام	درجة الحرارة	كمية الأمطار
١٩٨٠	٤٠	٨٠
١٩٩٠	٤٢	٧٠
٢٠٠٠	٤٥	٦٠
٢٠١٠	٤٨	٥٠

أ طردية

ب عكسية

ج ثابتة

د متذبذبة

0564003374

سؤال 9 ما أكبر منطقة بها مياه متاحة؟

الدول	عدد السكان	المساحة	حصة الفرد بالتر	مياه المطر	المياه المتوفرة
المشرق العربي	٢٥٦,٧				٢٦٣
المغرب العربي	٧١,٣				٢٥٢
الشرق الأوسط	٦٢,٤				٣٢٤
الخليج العربي	٦٩,٦				٢٢٨
بقية العالم					٣١٨
المجموع					

- أ المشرق العربي
- ب المغرب العربي
- ج الشرق الأوسط
- د الخليج العربي

سؤال 10 ما ترتيب دول المغرب العربي من حيث عدد السكان؟

الدول	عدد السكان	المساحة	حصة الفرد بالتر	مياه المطر	المياه المتوفرة
المشرق العربي	٢٥٦,٧				٢٦٣
المغرب العربي	٧١,٣				٢٥٢
الشرق الأوسط	٦٢,٤				٣٢٤
الخليج العربي	٦٩,٦				٢٢٨
بقية العالم					٣١٨
المجموع					

ب الثاني

د الرابع

أ الأول

ج الثالث

سؤال 11

يَمْتَلئُ خَزَانُ الْمَدِينَةِ بِالْمَاءِ خِلَالِ ٨ سَاعَاتٍ

بِاسْتِخْدَامِ ٥ حَنْفِيَّاتٍ، فَإِذَا تَعَطَّلَتْ وَاحِدَةٌ فِي كَمِّ سَاعَةٍ

يَمْتَلئُ الْخَزَانُ؟

أ ٦

ب ٨

١+١

ج ١٠

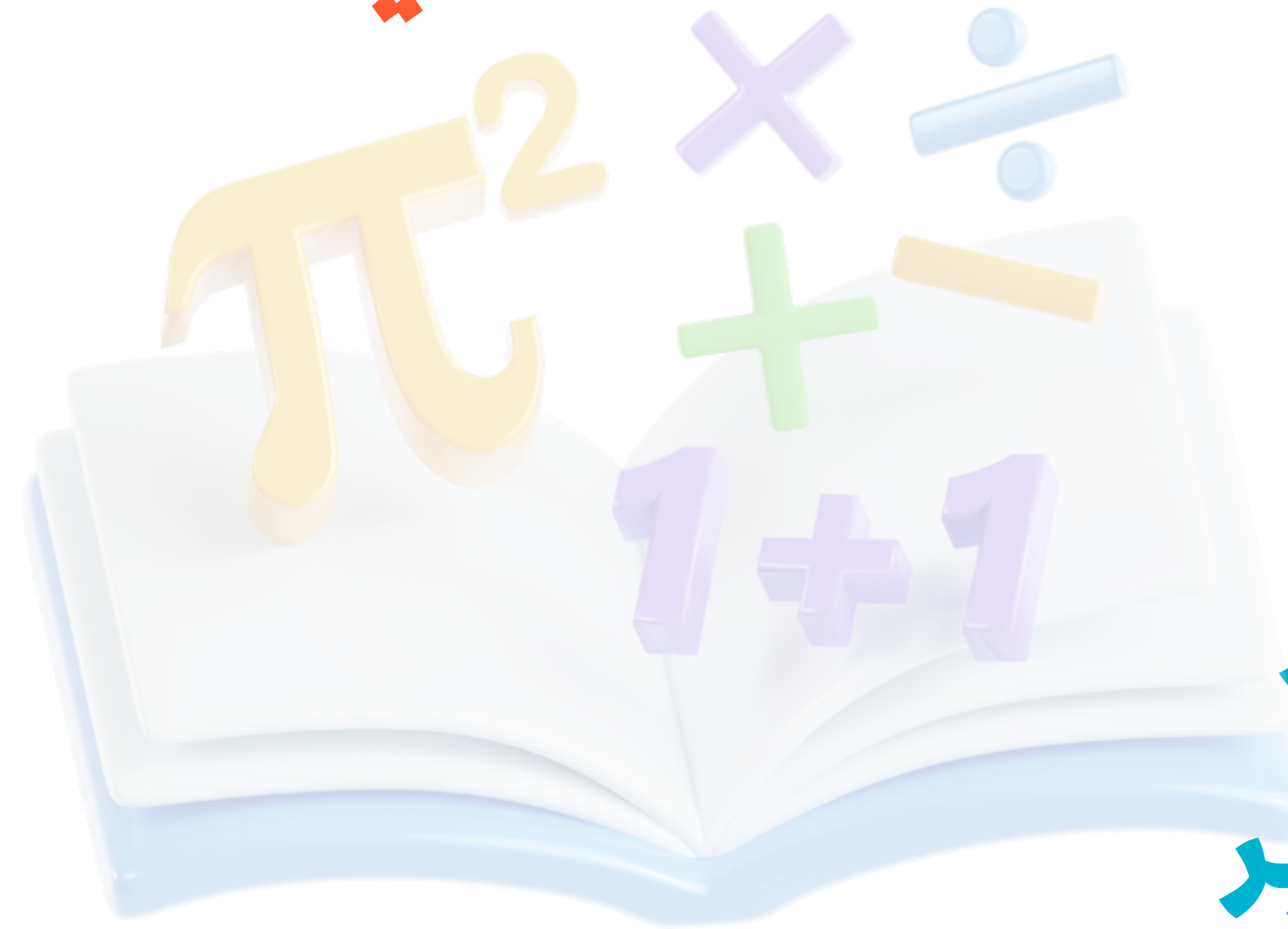
١٠

د ١٢

0564003374

- القيمة الثانية: ٧,٠

- القيمة الأولى: ٧,٠٠٧



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 إذا أجاب طالب على ٩٠ سؤال في الاختبار وهي

تمثل ٦٠٪ من عدد الاسئلة، كم عدد أسئلة الاختبار؟

د ١٨٠

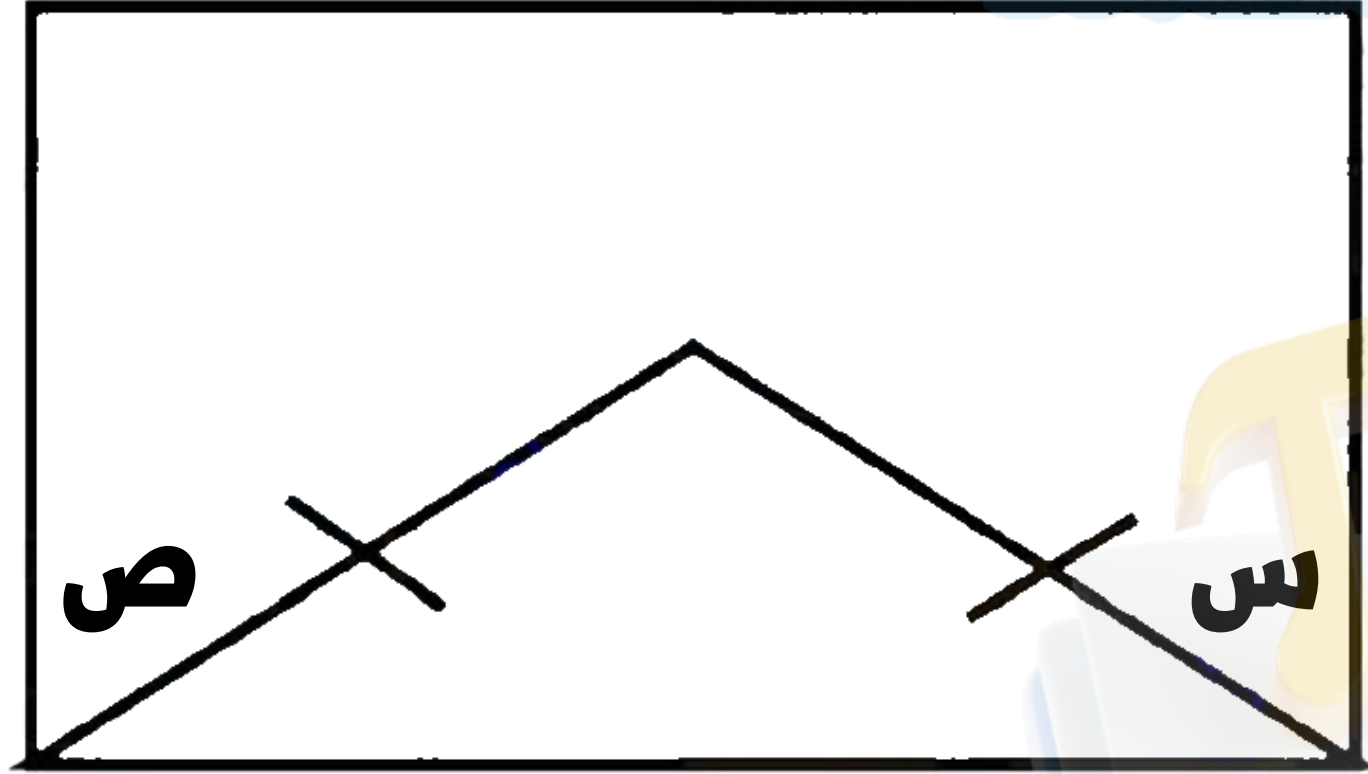
ج ١٥٠

ب ١٢٠

أ ١٠٠

0564003374

الشكل التالي مستطيل، قارن بين:



- القيمة الأولى: س

- القيمة الثانية: ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

ما عدد القروض الشخصية في البحرين؟

الدولة	القروض الاستهلاكية	القروض العقارية
البحرين	١٧	٧

ب ١٧

أ ٧

د ٤٢

ج ٢٤

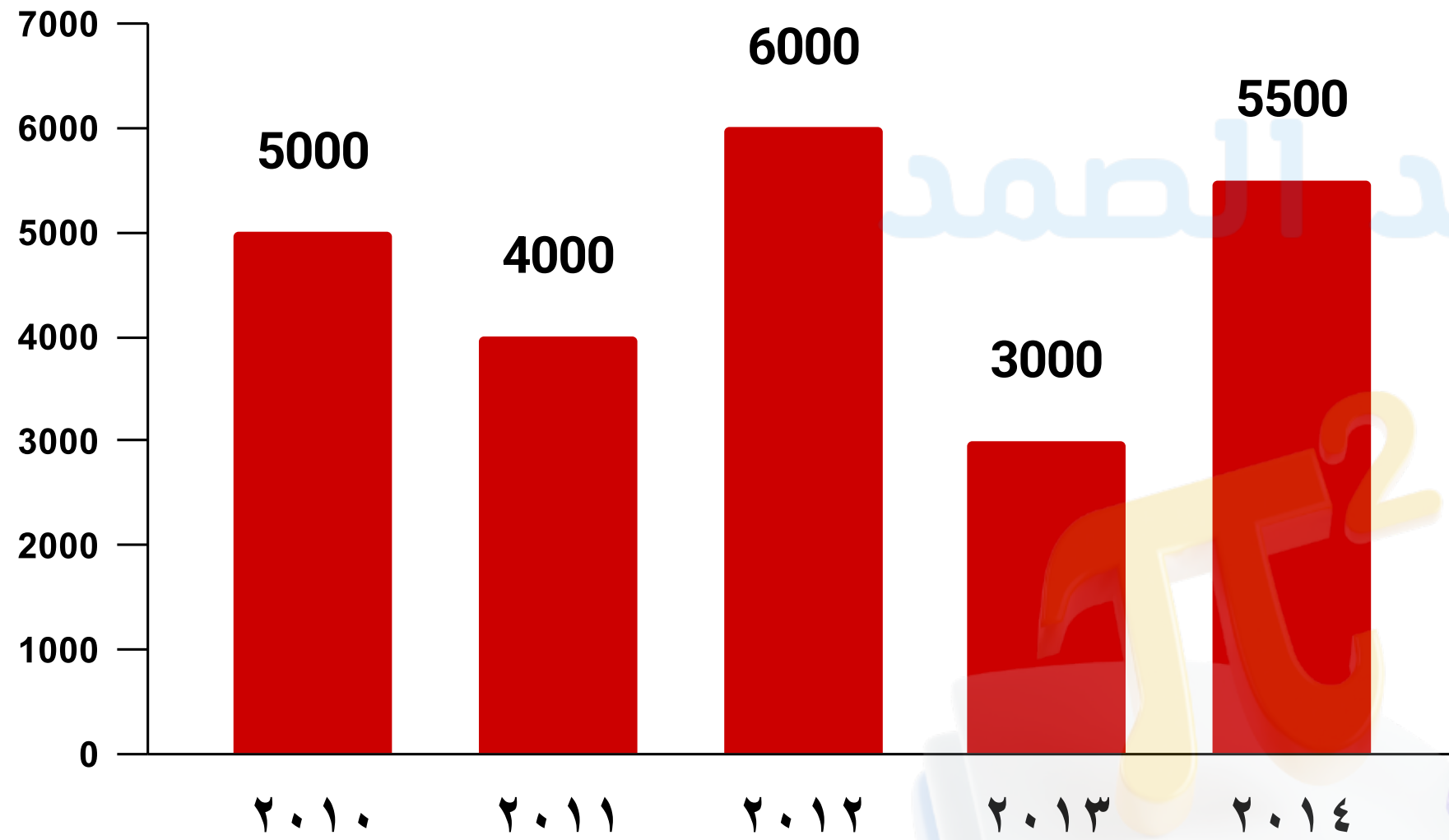
0564003374

سؤال 16

ما السنوات التي

مجموعها يساوي مجموع

عامي ٢٠١٠ ، ٢٠١١ ؟



٢٠١٢ ، ٢٠١٣



٢٠١٢ ، ٢٠١١



٢٠١٣ ، ٢٠١٤



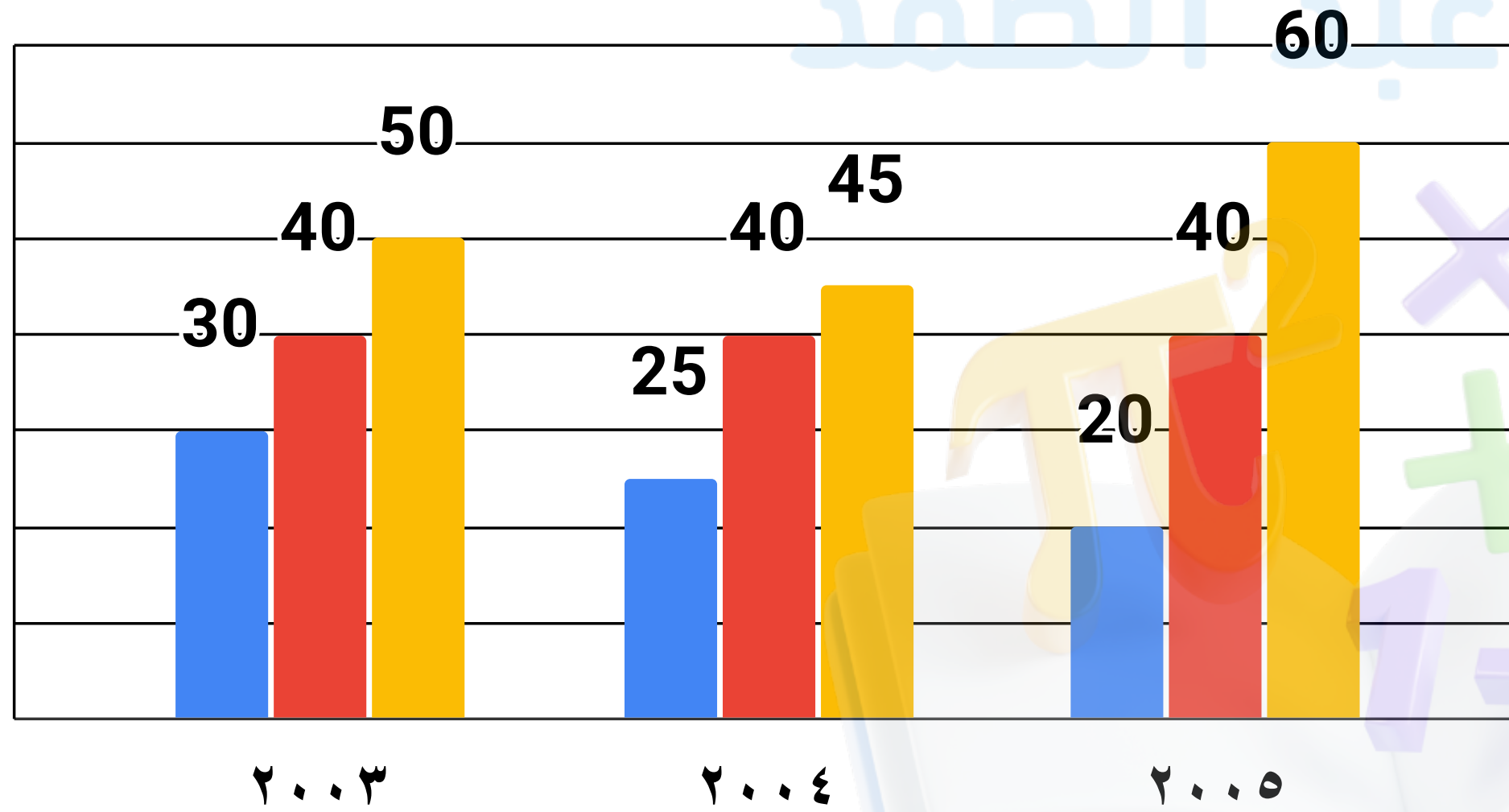
٢٠١٢ ، ٢٠١٤



0564003374

ما مجموع عام ٢٠٠٤ ؟

بالآلاف



١١٠٠٠٠

أ

٣٧٠٠٠٠

ب

٤٥٠٠٠٠

ج

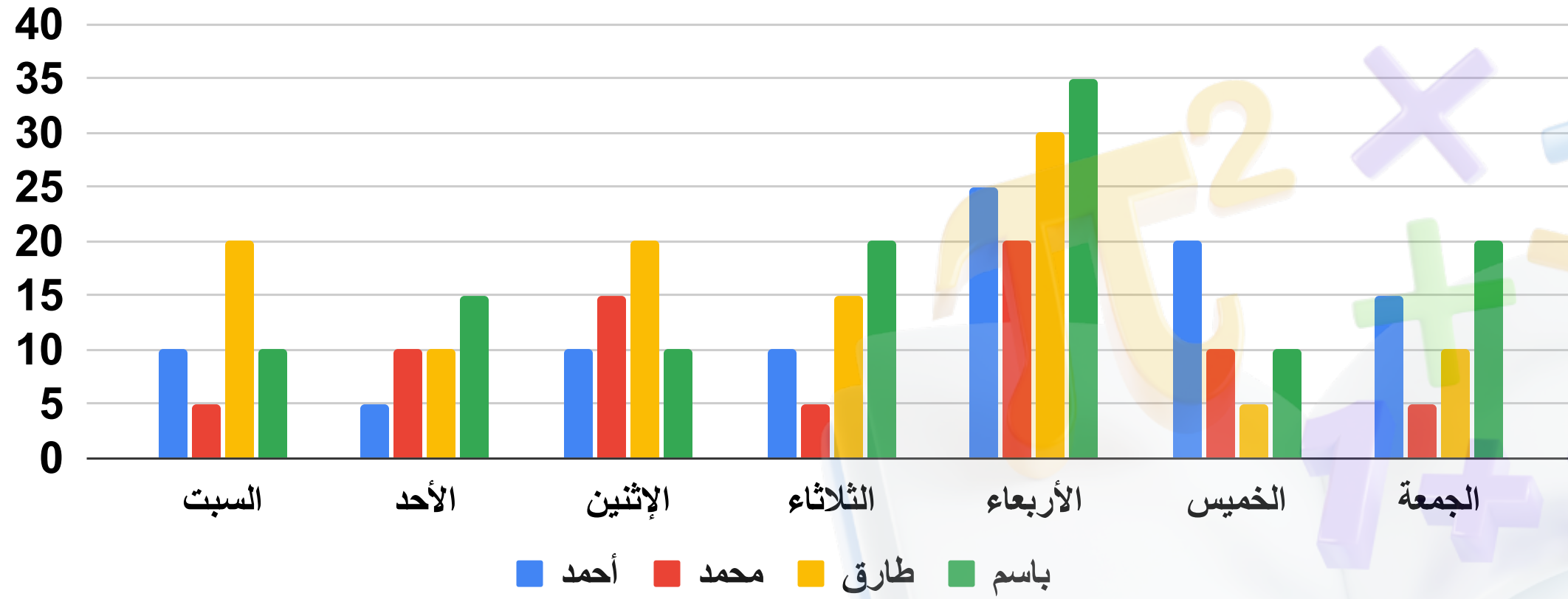
٥٢٠٠٠٠

د

0564003374

ما اليوم الذي فيه أكبر عدد كتب تم شراؤها؟

عدد الكتب



ب الاثنين

أ الأحد

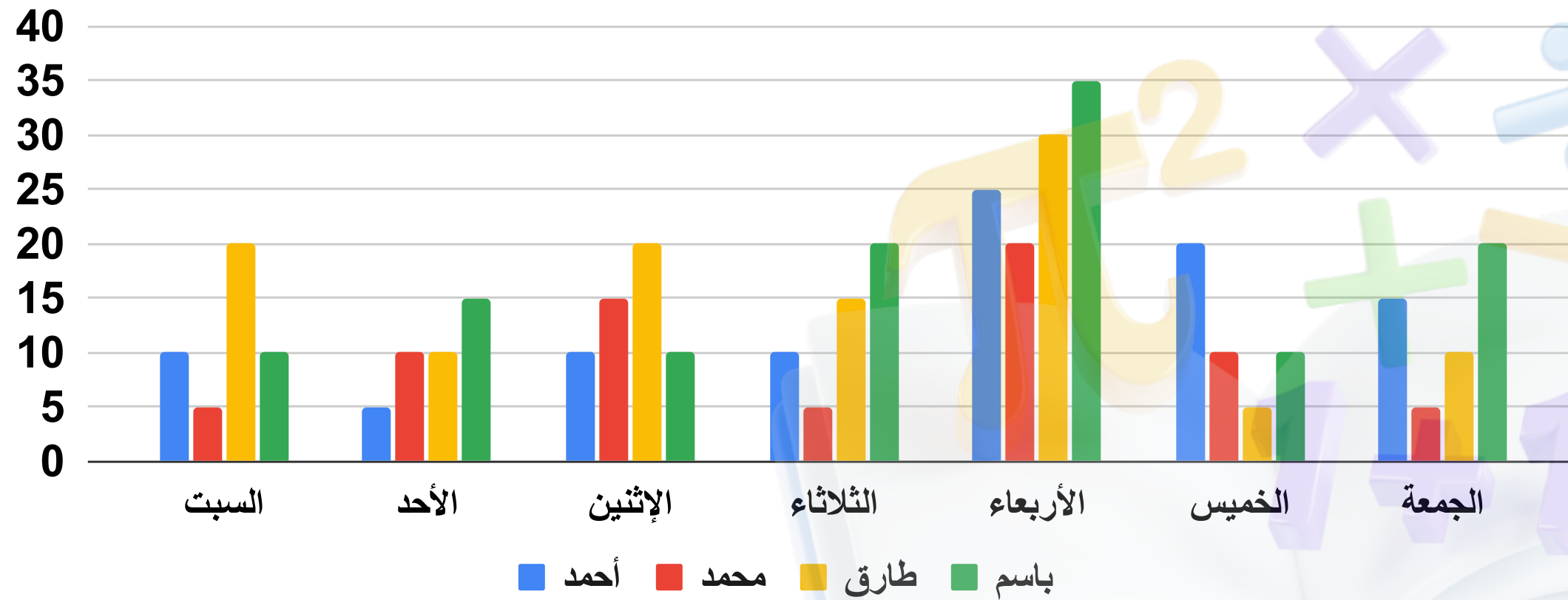
د الجمعة

ج الأربعاء

0564003374

ما عدد الكتب التي اشتراها طارق يوم الثلاثاء؟

عدد الكتب



ب ١٠

أ ٥

د ٢٠

ج ١٥

0564003374

سؤال 20

أوجد مساحة الممشى

٧٠ م

٥٠ م

مسبح

ممشى

١٨ م

٢٣ م

١٦٠١

أ

٩٠٠

ب

٧١٠

ج

٦٠٠

د

0564003374

سؤال 21 إذا كان أحمد يطبع ٤٨ ورقة في ٤٥ دقيقة، فكم
يطبع في الساعة؟

د ٧٢

ج ٦٤

ب ٦٠

أ ٥٤

0564003374

سؤال 22

في لعبة رمي السهام إذا أصاب اللاعب الهدف يحصل علي ٤ نقاط وإذا أخطأ يخصص منه نقطتين، فإذا حصل لاعب علي ٨ نقاط في خمس محاولات، كم مرة أصاب الهدف؟

د ٤

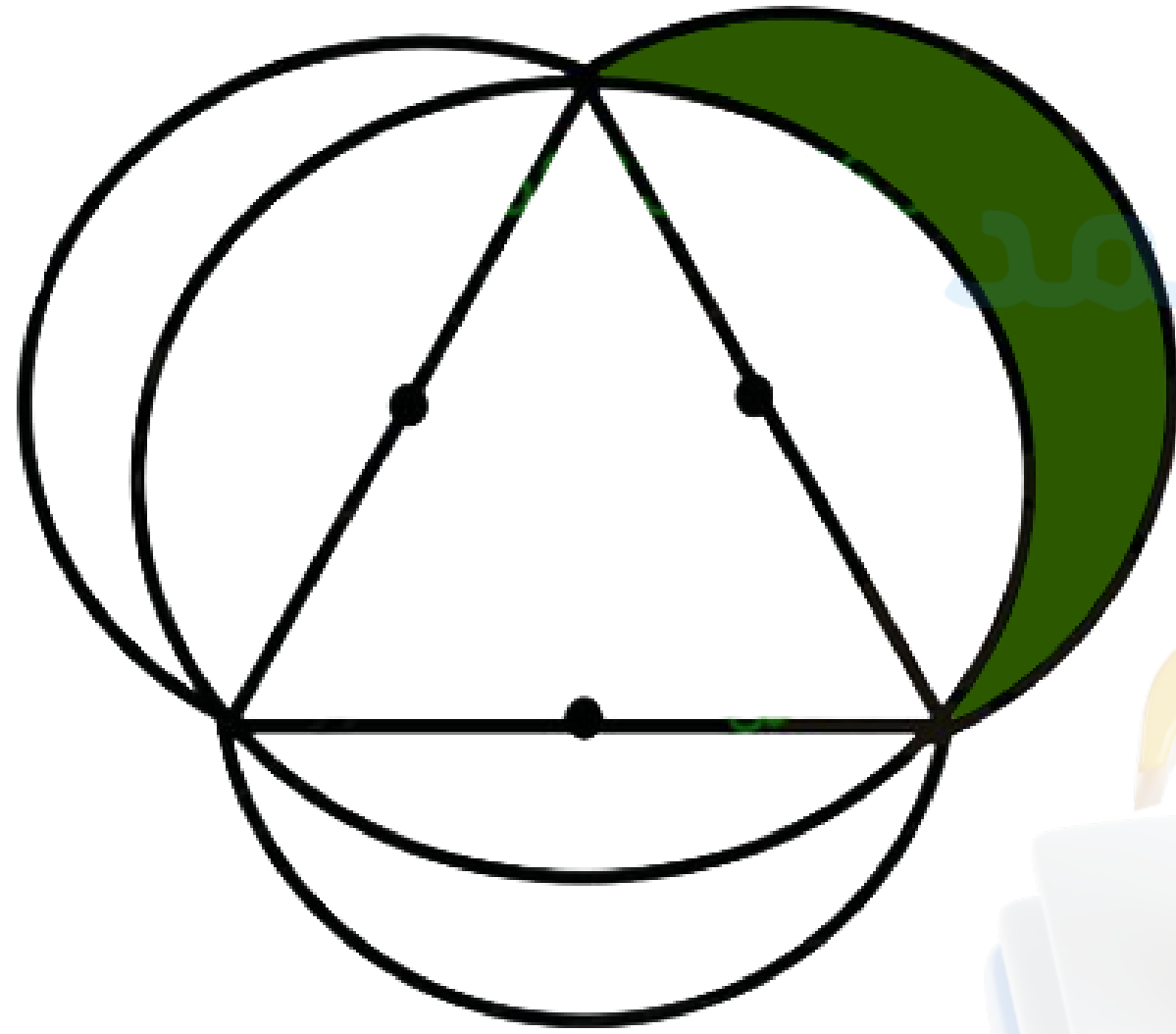
ج ٣

ب ٢

أ ١

0564003374

سؤال 23 إذا كان المثلث متطابق



الأضلاع وطول ضلعه ١٢ سم ،

فما مساحه الجزء المظلل؟

ب $\sqrt{3} \times 12 + 16$

أ $\sqrt{3} \times 12 - 16$

د $\sqrt{3} \times 12 - 16$

ج $\sqrt{3} \times 12 + 16$

0564003374

الفئة	(أ)	(ب)	(ج)	(د)	(هـ)
الرواتب	٢٠٠٠٠			١٠٠٠٠	٤٠٠٠
عدد الموظفين	١٠٠			٦٠٠	١٥٠

- القيمة الأولى : مجموع

رواتب الفئة (أ)

- القيمة الثانية : مجموع رواتب الفئة (د)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

عددان صحيحان موجبان نصف العدد الأول

يساوي ربع العدد الثاني، ما نسبة العدد الثاني إلى العدد الأول؟

أ ٢ : ١

ب ١ : ٢

ج ١ : ٤

د ٤ : ١

0564003374